# Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : L. BOUYX

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES 12-5-71 184477

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE" (Tél. 87-18-28 - 87-18-29) (CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)

Sous-Régie de la Protection des Végétaux, 93, rue de Curambourg, 45-FLEURY-LES-AUBRAIS C. C. P.: ORLÉANS 4.604-25

ABONNEMENT ANNUEL 25 Francs

Supplément N° 2 au Bulletin N° 128

11 MAI 1971

- 14 -

### TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER

ARBRES FRUITIERS

Si le traitement conseillé dans notre bulletin du 3 Mai n'a pas été lessivé par les pluies peu abondantes ou nulles dans beaucoup de régions, il a néanmoins perdu une grande partie de son efficacité par suite du développement important de la végétation.

D'autre part, si les conditions climatiques du printemps ont été, en général, peu favorables aux contaminations, la période pluvieuse du 23 au 26 Avril a certainement été à l'origine de contaminations dont les manifestations doivent être visibles au cours des prochains jours dans les vergers insuffisamment protégés durant cette période.

Enfin, la maturation des périthèces se poursuit malgré la sécheresse et des projections d'ascospores sont toujours observées. Des contaminations pouvant être graves risquent donc de se produire lors de la prochaine période pluvieuse. Il est donc nécessaire d'assurer une protection aussi parfaite que possible des arbres.

En conséquence, il est conseillé d'effectuer un nouveau traitement. Toutefois, celui-ci pourra être retardé tant que la période sèche que nous subissons actuellement se poursuit. Mais il ne faut pas oublier que la protection devra être pafaite lors de la prochaine période pluvieuse.

### OIDIUM DU POMMIER

Il y a lieu de poursuivre la lutte contre cette maladie en effectuant un nouveau traitement. Il ne faut pas oublier que le soufre peut provoquer des brûlures par temps très chaud.

### ARAIGNEES ROUGES

Les éclosions des oeufs d'hiver sont terminées et l'on observe une activité parfois importante de ces ravageurs dans de nombreux vergers. Il y a donc lieu de surveiller attentivement les cultures afin d'intervenir, le cas échéant, en suivant les indications données dans nos bulletins précédents.

### CARPCCAPSE

Les premiers papillons ont été observés en élevage mais il est encore beaucoup trop tôt pour intervenir. Il y a donc lieu d'attendre de nouvelles indications avant d'effectuer un traitement.

### BLACK-ROT

VIGNES

Le premier traitement conseillé dans notre bulletin du 23 Avril a perdu son efficacité par suite du développement important de la végétation.

Afin d'éviter des contaminations pouvant avoir lieu lors de la prochaine période pluvieuse, il y a lieu d'effectuer un nouveau traitement. Nous rappelons que les traitements dirigés contre le Black-Rot sont obligatoires dans les communes du département du Cher, de l'Indre et du Loir-et-Cher contaminées par le Black-Rot et qui ont été définies par des arrêtés préfectoraux.

7.165

### MILDIOU DE LA VIGNE

0/000

Les pluies orageuses du 6 au 8 Mai qui ont intéressé une partie du département de l'Indre-et-Loire et du Loir-et-Cher peuvent avoir été à l'origine de contaminations primaires dont les manifestations devraient être visibles à partir du 15 Mai.

Dans les régions intéressées par ces pluies orageuses, il y a donc lieu de surveiller les vignes sensibles afin de nous signaler, dans le cadre du concours pour la détection des foyers primaires de Mildiou, les premières taches qui pourraient apparaître (voir le bulletin du 23 Avril),

### ROT-BRENNER

Jusqu'à présent, les conditions climatiques n'ont pas été favorables à cette maladie. Toutefois, une prochaine période pluvieuse pourrait être à l'origine de contaminations.

En conséquence, dans toutes les régions où l'on redoute cette maladie, il y a lieu d'effectuer un nouveau traitement en tenant compte des indications données dans notre bulletin du 23 Avril.

### OTDIUM DE LA VIGNE

Les premières manifestations de la maladie sont visibles sur cépages sensibles. La lutte contre l'Oïdium est d'autant plus efficace que le premier traitement a été appliqué précocement.

En conséquence, il est conseillé de profiter d'une belle journée pour effectuer un soufrage dans toutes les vignes où l'on redoute cette maladie. Ce soufrage présentera également l'avantage d'être efficace contre l'Erinose et l'Acariose.

### PYRALE

Ce ravageur semble en extension dans certains vignobles notamment dans le département du Loir-et-Cher. Il fait des dégâts en dévorant les feuilles qu'il rassemble au moyen de fils de soie. En cas de fortes attaques, on peut observer des pertes importantes de récolte.

Les premiers dégâts ont déjà été observés dans les vignes envahies l'année précédente. En conséquence, il est conseillé de surveiller les vignes sensibles à ce ravageur afin d'intervenir, le cas échéant, en utilisant soit un produit à base de MEVINPHOS (50 g/hl) de PARATHION éthyle (25 g/hl), de PARATHION méthyle (30 g/hl).

### ACARIENS - ACARIOSE - ERINOSE

La présence de ces différents ravageurs est observée dans de nombreuses vignes. Il y a donc lieu d'être particulièrement vigilant afin d'intervenir, le cas échéant, en suivant les indications données dans nos bulletins précédents.

### VERS DE LA GRAPPE

Les premiers papillons ont été observés. Toutefois, il est encore trop tôt pour intervenir. Il y a donc lieu d'attendre un nouvel avis de la Station.

## DORYPHORE DE LA POMME DE TERRE POMMES DE TERRE

Les conditions climatiques ont été favorables à l'apparition précoce de ce ravageur. Les premières pontes ont déjà été observées.

Un traitement ne doit être effectué que lorsque les larves ont la grosseur d'un grain de blé en utilisant un des produits conseillés dans la liste qui a été remise à chaque abonné.

.../...

### PEGOMYIE OU MOUCHE DE LA BETTERAVE

BETTERAVES

Les pontes sont parfois nombreuses dans certaines cultures. Toutefois, l'importance de l'infestation est variable suivant les régions et les situations. Seul un examen attentif des cultures permettra de juger de l'opportunité d'un traitement. Un traitement est nécessaire lorsqu'on trouve plus de 2 oeufs par feuilles vraies et lorsqu'on observe les premières galeries.

On pourra utiliser un des produits mentionnés dans la liste qui a été remise à chaque abonné.

### PEGOMYIE SUR EPINARDS

CULTURES LEGUMIERES

Les premières pontes ont été observées sur certaines cultures d'épinard. Un traitement ne se justifie que lorsque les pontes sont nombreuses et les premières éclosions constatées.

Les délais d'emploi des produits efficaces sont les suivants : ENDOTHION (au moins 21 jours avant la récolte), FORMOTHION - AZINPHOS - DIAZINON - FENTHION - PARATHION PHOSALONE (au moins 15 jours avant la récolte), TRICHLORFON, MEVINPHOS (au moins 7 jours avant la récolte).

Si la récolte est envisagée dans les 7 jours, tout traitement est interdit.

### CRIOCERE DE L'ASPERGE

Des pontes ont déjà été déposées et les premières éclosions devraient avoir lieu au cours des prochains jours.

Il est donc nécessaire de surveiller les cultures afin d'intervenir, le cas échéant, en utilisant une des matières actives suivantes :

En pulvérisation : LINDANE (20 g/hl), PARATHION (30 g/hl)

En poudrage: LINDANE (350 g/ha), PARATHION (350 g/ha).

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles,

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,

G. RIBAULT
B. PACQUETEAU

G. BENAS

P166